



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS

Instituto de Biociências – IBIO

Departamento de Zoologia – DZO

Edital Complementar nº 55/2026

**Conteúdo programático:**

- 1) Introdução ao estudo da Zoologia. Noções históricas. Organização geral dos animais. Diversidade animal. Noções de evolução e ecologia animal.
- 2) Estudo dos principais grupos de protozoários de vida livre: flagelados, ciliados e amebóides.
- 3) Filo Porifera: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa
- 4) Filo Cnidaria: diversidade, morfologia e biologia. Filogenia e Diversificação Adaptativa
- 5) Metazoários bilaterais. Filo Platyhelminthes (Turbellaria, Trematoda e Cestoda), Filogenia e Diversificação Adaptativa.
- 6) Protostomados blastocelomados, Filo Nematoda: diversidade, morfologia e biologia. Filogenia e Diversificação Adaptativa.
- 7) Filo Annelida (Classes Polychaeta e Clitellata), Filogenia e Diversificação Adaptativa.
- 8) Filo Mollusca: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa.
- 9) Clado Panarthropoda: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa.
- 10) Filo Onychophora: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa
- 11) Filo Tardigrada: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa  
Filo Arthropoda, Cheliceriformes, Trilobita: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa
- 12) Filo Arthropoda, Myriapoda: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa.
- 13) Filo Arthropoda, Crustacea: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa.
- 14) Filo Arthropoda, Insecta: diversidade, morfologia e biologia, Filogenia e Diversificação Adaptativa.